

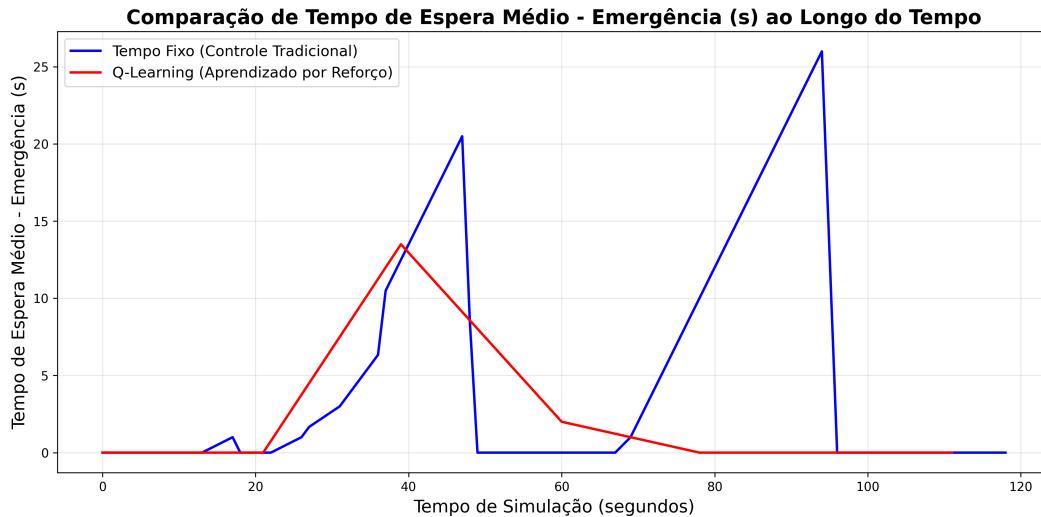
Relatório Comparativo de Veículos Prioritários: Tempo Fixo vs Q-Learning

Este relatório compara o desempenho dos algoritmos Tempo Fixo e Q-Learning especificamente para veículos prioritários (emergência e autoridade).

Métricas para Tempo de Espera Médio - Emergência (s):

Tempo Fixo - Média: 4.92, Desvio Padrão: 7.41, Máx: 26.00, Mín: 0.00

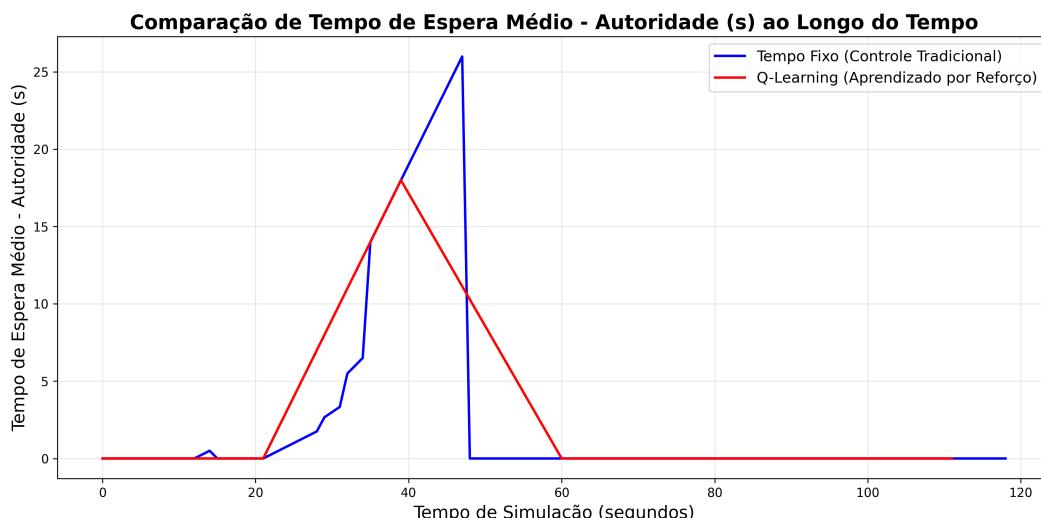
Q-Learning - Média: 2.21, Desvio Padrão: 5.03, Máx: 13.50, Mín: 0.00



Métricas para Tempo de Espera Médio - Autoridade (s):

Tempo Fixo - Média: 2.48, Desvio Padrão: 6.38, Máx: 26.00, Mín: 0.00

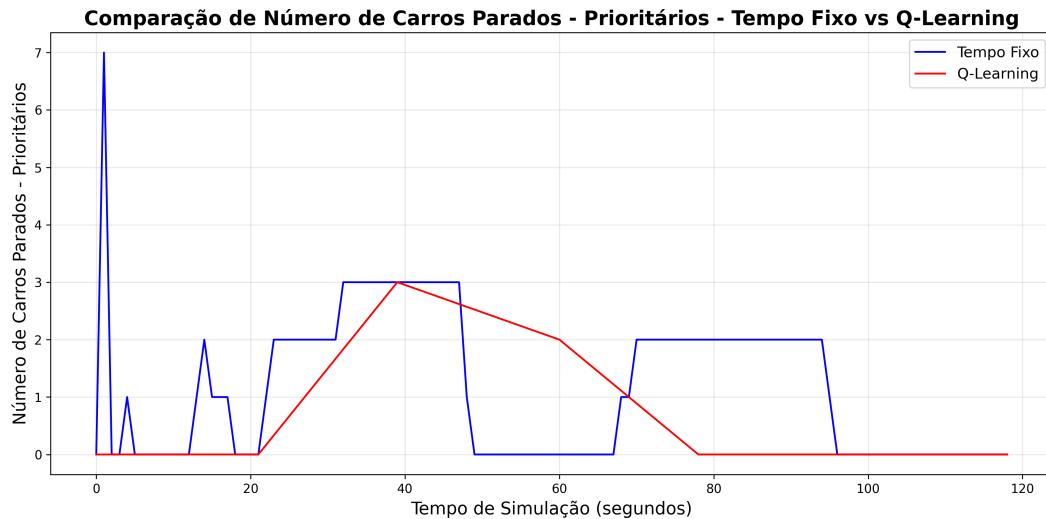
Q-Learning - Média: 2.57, Desvio Padrão: 6.80, Máx: 18.00, Mín: 0.00



Métricas para Número de Carros Parados - Prioritários:

Tempo Fixo - Média: 1.13, Desvio Padrão: 1.27, Máx: 7.00, Mín: 0.00

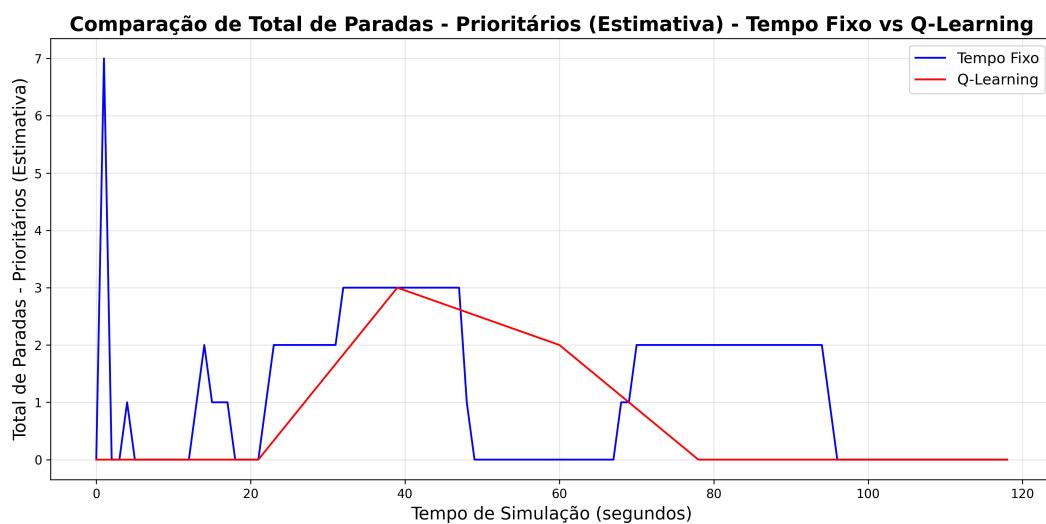
Q-Learning - Média: 0.36, Desvio Padrão: 0.93, Máx: 3.00, Mín: 0.00



Métricas para Total de Paradas - Prioritários (Estimativa):

Tempo Fixo - Média: 1.13, Desvio Padrão: 1.27, Máx: 7.00, Mín: 0.00

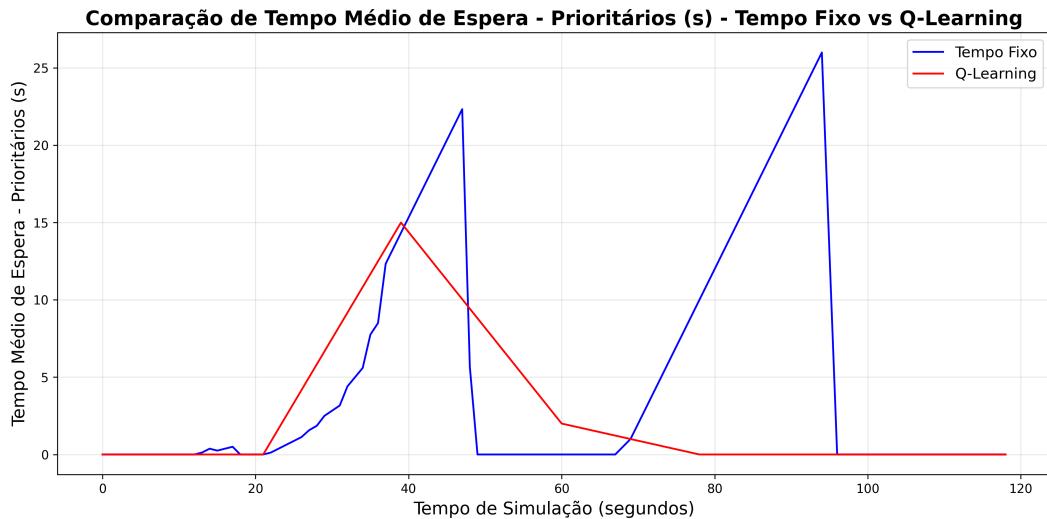
Q-Learning - Média: 0.36, Desvio Padrão: 0.93, Máx: 3.00, Mín: 0.00



Métricas para Tempo Médio de Espera - Prioritários (s):

Tempo Fixo - Média: 5.12, Desvio Padrão: 7.67, Máx: 26.00, Mín: 0.00

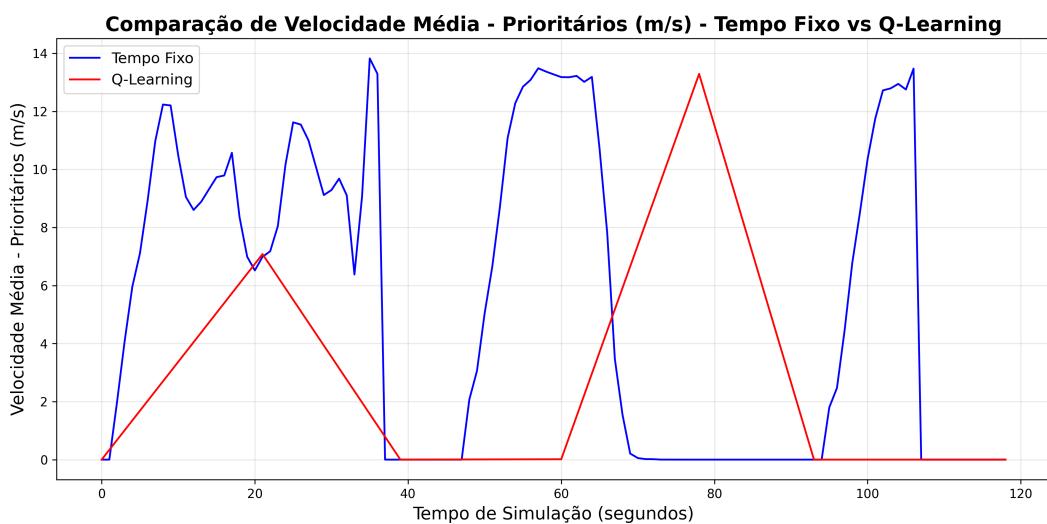
Q-Learning - Média: 1.21, Desvio Padrão: 4.00, Máx: 15.00, Mín: 0.00



Métricas para Velocidade Média - Prioritários (m/s):

Tempo Fixo - Média: 5.32, Desvio Padrão: 5.30, Máx: 13.82, Mín: 0.00

Q-Learning - Média: 1.46, Desvio Padrão: 3.89, Máx: 13.29, Mín: 0.00



Comparação de Médias - Prioritários: Tempo Fixo vs Q-Learning

